

**Identificación de la Actividad**

Expediente:	DFZ-2017-2744-VIII-NE-EI
Periodo:	11-2016
Rut:	96773280-K
Empresa:	MASONITE S.A. PLANTA DE PINTADO
Establecimiento:	MASONITE S.A. (PLANTA DE PINTADO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (CANAL AFL. ESTERO COIHUECO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°1718 de fecha 21-06-2010

**Detalle de la Evaluación**

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	19-12-2016	Fecha Límite para Envío:	20-12-2016	Entrega dentro del plazo
-------------------	--------------------------	------------	--------------------------	------------	--------------------------

**Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa**

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FÉCALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANEZO TOTAL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

NIQUEL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	3	3	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1865020	AU	1000	220	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1865035	AU	6 - 8,5	6,94	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1865035	AU	35	22	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1865036	AU	6 - 8,5	6,91	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1865036	AU	35	23,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1865037	AU	6 - 8,5	7,36	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1865037	AU	35	24,6	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1865038	AU	20	<5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1865038	AU	5	0,2	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1865038	AU	0,5	<0,001	Valor no excedido
BORO	mg/l	1865038	AU	0,75	0,044	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1865038	AU	0,01	<0,001	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1865038	AU	0,2	<0,02	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1865038	AU	400	6,5	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1865038	AU	1	0,009	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1865038	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1865038	AU	35	6	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1865038	AU	1,5	<0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1865038	AU	10	<0,2	Valor no excedido
HIDROCARBURO S FIJOS	mg/l	1865038	AU	10	<5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1865038	AU	5	<0,002	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1865038	AU	0,5	<0,002	Valor no excedido
MANGANEZO TOTAL	mg/l	1865038	AU	0,3	0,266	Valor no excedido

MERCURIO	mg/l	1865038	AU	0,001	<0,001	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1865038	AU	1	<0,005	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1865038	AU	0,2	0,006	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1865038	AU	50	1,59	Valor no excedido
PENTACLOROFENOL	mg/l	1865038	AU	0,009	<0,001	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1865038	AU	0,05	<0,01	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1865038	AU	7	<2	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1865038	AU	0,01	<0,005	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1865038	AU	80	<5	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1865038	AU	1000	7	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1865038	AU	1	<0,1	Valor no excedido
TETRACLOROETENO	mg/l	1865038	AU	0,04	<0,005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1865038	AU	0,7	<0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETANO	mg/l	1865038	AU	0,2	<0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1865038	AU	0,5	<0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1865038	AU	3	0,011	Valor no excedido

**Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865005	AU	-	623	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865006	AU	-	550	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865007	AU	-	552	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865008	AU	-	546	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865009	AU	-	645	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865010	AU	-	574	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865011	AU	-	610	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865012	AU	-	536	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865013	AU	-	642	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865014	AU	-	594	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865015	AU	-	652	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865016	AU	-	667	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865017	AU	-	655	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865018	AU	-	601	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865019	AU	-	612	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865020	AU	-	675	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865021	AU	-	649	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865022	AU	-	631	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865023	AU	-	673	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865024	AU	-	538	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865025	AU	-	502	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865026	AU	-	541	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865027	AU	-	607	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865028	AU	-	674	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865029	AU	-	530	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865030	AU	-	625	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865031	AU	-	278	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865032	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865033	AU	-	0	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1865034	AU	-	0	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 24-04-2017